

JACKSON SAFETY* W40 Element*

Careta de Soldadura con lente de Auto Oscurecimiento



Descripción

La careta de soldadura Jackson Safety* W40 Element*, es una careta económica de alta calidad, ideal para proteger a los ojos de las personas contra riesgos de radiación provenientes de los proceso de soldadura.

Aplicaciones

La careta de soldadura Jackson Safety* W40 Element* gracias a su lente de auto oscurecimiento es perfecta para realizar actividades de soldadura MIG/MAG, TIG (> 50Amp) y Electrodo revestido.

Para ajustar el nivel de sombre, refiérase a esta guía:

GUIDE FOR SHADE NUMBERS (ADAPTED FROM ANSI TABLE Z89.1)			
OPERATION	ELECTRODE SIZE 1/32 IN. (MM)	ARC CURRENT (A)	SUGGESTED SHADE NO. (COMFORT)
Shielded metal arc welding	Less than 3 (2.5)	Less than 60	9
	3-5 (2.5-4)	60-160	10
	5-8 (4-6,4)	160-350	12
	More than 8 (6,4)	250-500	14
Gas metal arc welding and flux cored arc welding		Less than 60	9
		60-160	11
		160-350	12
		250-500	14
Gas tungsten arc welding		Less than 50	10
		50-150	12
Air carbon Arc cutting	(light) (heavy)	150-500	14
		Less than 500	12
		500-1000	14
Plasma arc welding		Less than 20	6 to 8
		20-100	10
		100-400	12
		400-800	14
Plasma Arc cutting	(light)	Less than 300	9
	(medium)	300-400	12
	(heavy)	400-800	14

Características

- Careta de soldadura de alta calidad con lente de auto oscurecimiento con sombra ajustable de 9 - 13. Adaptable a diferentes tipos de sombra de acuerdo a los requerimientos y preferencias personales.
- Sombra clara 4
- Careta de soldadura liviana (6 oz.)
- Tamaño del cartucho: 3,50" x 4.33"
- Área de Visión: 3.78" x 1,65"



Front View



Back View

- Ajustes de sensibilidad y retardo que permiten ajustar el lente dependiendo del ambiente de trabajo
- El lente de auto oscurecimiento tiene 2 sensores independientes para asegurar excelente desempeño
- Velocidad de cambio típico 1/2100 segundos
- Encendido y apagado automático
- Batería con recarga solar (No requiere de baterías)
- Siempre listo para soldar
- Temperatura de operación: 14°F-141°F
- Cumple con los estándares ANSI Z 87.1

Información Regulatoria y Símbolos

**ANSI 87.1
2003**

La careta de soldadura Jackson Safety* W40 Element está regulada por el estándar Americano ANSI Z87.1-2003 - Elementos de Protección Ocupacional o Educativo para los Ojos y Cara. Este estándar especifica los requerimientos de diseño, construcción, testeo y uso de los elementos de protección visual, incluyendo pruebas de resistencia a la penetración e impacto. La careta de soldadura está aprobada por este estándar, el cual se evidencia en el empaque por la marca ANSI Z.87.1.

Especificaciones Generales

Proceso de Soldadura	Electrodo A/C & D/C	MIG	TIG-A/C & D/C	TIG (20-50 Amp)	TIG (< 20 Amp)	Arco Plasma	Soldadura Arco Núcleo Fundente (FCAW)	Metal Core
Careta ELEMENT	X	X	X				X	X

Códigos / Presentación

PORTAFOLIO CARETAS DE SOLDAURA JACKSON SAFETY* W40 ELEMENT*		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
30196215	Careta con Auto Oscurecimiento variable W40 Element 9-13	4 unidades / corrugado

Garantía

Kimberly-Clark garantiza que sus productos cumplen con las especificaciones estándar de K-C desde la fecha de envío a los distribuidores de K-C. Esta garantía es en lugar de todas las demás garantías, expresas o implícitas, incluyendo cualquier garantía de comerciabilidad o adecuación para un propósito particular. K-C no es responsable bajo esta garantía de ningún tipo de daños especiales, incidentales, o consecuentes. La responsabilidad de K-C por incumplimiento de contrato, responsabilidad extracontractual o cualquier otro fundamento no excederá el precio de compra del producto. Se considera que los compradores y usuarios han aceptado la garantía anterior y la limitación de responsabilidad, y no pueden cambiar los términos mediante acuerdo verbal o por acuerdo escrito que no sea firmado por K-C.

Advertencias

Ofrece protección limitada para los ojos. Equipos de protección adicional son necesarios para una cobertura ocular y total protección. Se debe usar en conjunto con gafas de protección.

No protege contra todos los peligros. Aunque los lentes tengan una resistencia comprobada a los impactos, pueden quebrarse y fragmentarse y no proteger contra explosiones, escombros en el aire o impactos severos.

No deben ser usados como medio de protección contra otros peligros, tales como temperaturas extremas, calor excesivo, polvo o nieblas transportadas por el aire, salpicaduras de líquidos, actividades deportivas y radiación óptica con alta energía.

Es responsabilidad del usuario evaluar los tipos de peligros y los riesgos asociados con la exposición y luego decidir sobre el producto adecuado de protección personal necesaria para cada caso.

La información suministrada dentro de este documento se refiere al desempeño de la tela únicamente, en el laboratorio bajo condiciones controladas.

Kimberly-Clark no hace ninguna declaración en el sentido que sus productos proporcionarán protección completa contra la exposición de contaminantes.